PATENT COOPERATION TREATY

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

FIRST NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION (TO DESIGNATED OFFICES WHICH DO NOT APPLY THE 30 MONTH TIME LIMIT UNDER ARTICLE 22(1))

(PCT Rule 47.1(c))

10:

SIKS & CO. 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bidg. 8-7, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 1040031 JAPON



Applicant's or agent's file reference A41279M

18 November 2004 (18.11.2004)

Date of mailing (day/month/year)

IMPORTANT NOTICE

International application No. PCT/JP2004/005489

International filing date (day/month/year) 16 April 2004 (16.04.2004) Priority date (day/month/year)
18 April 2003 (18.04.2003)

Applicant

KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD. et al

- ATTENTION: For any designated Office(s), for which the time limit under Article 22(1), as in force from 1 April 2002 (30 months from the priority date), does apply, please see Form PCT/IB/308(Second and Supplementary Notice) (to be issued promptly after the expiration of 28 months from the priority date).
- Notice is hereby given that the following designated Office(s), for which the time limit under Article 22(1), as in force from 1 April 2002, does not apply, has/have requested that the communication of the international application, as provided for in Article 20, be effected under Rule 93bis.1. The International Bureau has effected that communication on the date indicated below:
 28 October 2004 (28.10.2004)

CH

In accordance with Rule 47.1(c-bis)(i), those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

3. The following designated Offices, for which the time limit under Article 22(1), as in force from 1 April 2002, does not apply, have not requested, as at the time of mailing of the present notice, that the communication of the international application be effected under Rule, 93bis.1:

FI, LU, SE, TZ, UG, ZM

In accordance with Rule 47.1(c-bis)(ii), those Offices accept the present notice as conclusive evidence that the Contracting State for which that Office acts as a designated Office does not require the furnishing, under Article 22, by the applicant of a copy of the international application.

4. TIME LIMITS for entry into the national phase

For the designated Office(s) listed above, and unless a demand for international preliminary examination has been filed before the expiration of 19 months from the priority date (see Article 39(1)), the applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph, be 20 MONTHS from the priority date.

In practice, time limits other than the 20-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain of the designated Offices listed above. For regular updates on the applicable time limits (20 or 21 months, or other time limit), Office by Office, refer to the PCT Gazette, the PCT Newsletter and the PCT Applicant's Guide, Volume II, National Chapters, all available from WIPO's Internet site, at http://www.wipo.int/pct/en/index.html.

It is the applicant's sole responsibility to monitor all these time limits.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Authorized officer

Masashi Honda

Facsimile No.+41 22 740 14 35

Facsimile No.+41 22 338 70 10

Form PCT/IB/308(First Notice) (January 2004)



0	受理官庁記入欄	<u> </u>		
0-1	国際出願番号	FCT		
0-2	国際出願日	15. 4. 04		
0-3	(受付印)	交领印		
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、			
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.162)		
0-5	申立て			
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。			
0–6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)		
0-7	出願人又は代理人の書類記号	A41279M		
1	発明の名称	M期キネシン阻害剤		
II	出願人			
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)		
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)		
II-4ja	名称	協和醱酵工業株式会社		
II-4en	Name:	KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.		
II-5ja	あて名	1008185		
	1	日本国		
		東京都千代田区大手町一丁目6番1号		
II-5en	Address:	6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008185		
II–6	 国籍(国名)	Japan		
		日本国 JP		
II-7	住所(国名)	日本国 JP		

III-1 その他の出願人又は発明者 出願人である (applicant only) 米国を除く全ての指定国 (all designated States except US) II-1-4ja 名称					
III-1-2 右の指定国についての出願人である。					
III-1-4a 名称	III-1-1	この個に記載した者は	出願人である (applicant only)		
III-1-4a 名称 富士写真フイルム株式会社 FUJI PHOTO FILM CO., LTD. UJI PHOTO FILM CO., LTD. 2500193 日本国 神奈川県南足柄市中沼210番地 210、Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193 Japan 日本国 JP 日本国	III-1-2	右の指定国についての出願人である。			
III-1-4en Name: FUJI PHOTO FILM CO., LTD. 2500193 日本国 神奈川県南足柄市中沼 2 1 0 番地 210、Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193 Japan 日本国 JP 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩 1 1 8 8 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 C/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan 日本国 JP 日本国 JP	III-1-4ja	名称			
III-1-5en Address:	III-1-4e	n Name:			
神奈川県南足柄市中沼210番地 210、Nakanuma、Minami-ashigara-shi、Kanagawa 2500193 Japan 日本国 JP 日本国	III-1-5ja	あて名	2500193		
III-1-6 国籍(国名)	III−1 − 5er	n Address:	神奈川県南足柄市中沼210番地 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 2500193		
III-2-1 住所(国名) 日本国 JP 日本国 JP	III-1 - 6	国籍(国名)	l ·		
III-2 その他の出願人又は発明者 出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 米国のみ(US only) 大名(姓名) 村形 力 MURAKATA, Chikara 出記 七名(世名) 大名(姓名) 大名(世名)	111-1-7	住所(国名)			
III-2-1 この欄に記載した者は	III-2	その他の出願人又は登明者			
III-2-4ia 大名(姓名) 大子(伊女) 大子(伊女			出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
III-2-4en Name (LAST, First): MURAKATA, Chikara III-2-5ia あて名 4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 C/O Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan III-2-6 国籍(国名) III-2-6 国籍(国名) III-2-6 日本国 JP	111-2-2	右の指定国についての出願人である。			
MURAKATA, Chikara 4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 C/O Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan 日本国 JP	III-2-4ja	氏名(姓名)	1		
日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan 田-2-6 国第(国名)	III-2-4er	Name (LAST, First):	1.2.1.		
静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan ロー2-6 国籍(国名)	III-2-5ja	あて名	4118731		
III-2-6 国籍(国名) 日本国 JP	III-2-5er	Address:	静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731		
N 0 0 (4-7/5) (4)	ПІ-2-6	国籍(国名)	1 .		
	ПІ-2-7	住所(国名)			
		1			

原本(出願用)

III-3-1 この他の出願人又は発明者 この梱に記載した者は 出願人及び発明者である (applicant and inv 米国のみ (US only) 山下 順範 YAMASHITA, Yoshinori が 11I-3-5ja が 11 8 8 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagai 2721	entor)
III-3-2 古の指定国についての出願人である。 大国のみ (US only) 山下 順範 YAMASHITA, Yoshinori 1II-3-5ia おて名 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 C/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka	eiilui <i>)</i>
III-3-4ja 氏名姓名)	
III-3-4en Name (LAST, First): YAMASHITA, Yoshinori 4118731 日本国静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka	
III-3-5ja あて名 4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka	
日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka	
KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka	
4118731 Japan	HAKKO
III-3-6 国籍(国名) 日本国 JP	
III-3-7 住所(国名) 日本国 JP	
111-4 その他の出願人又は発明者	
III-4-1 にの欄に配載した者は 出願人及び発明者である (applicant and inve	entor)
III-4-2 右の指定国についての出願人である。 米国のみ (US only)	•
III-4-4ja 氏名(姓名) 中井 龍一郎	
III-4-4en Name (LAST, First): NAKAI, Ryuichiro	e.
4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩 1 1 8 8 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内	
C/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan	HAKKO
III-4-6 国籍(国名) 日本国 JP	
III-4-7 住所(国名)	

	12.24.24.24.24.24.24.24.24.24.24.24.24.24	
III-5	その他の出願人又は発明者	
III -5- 1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III- 5 -2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-5-4ja	氏名(姓名)	赤坂 一人
III-5-4en	Name (LAST, First):	AKASAKA, Kazuto
III-5-5ja		4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内
III-5-5en	Address:	c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan
III -5-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-5-7	住所(国名)	日本国 JP
III-6	その他の出願人又は発明者	
III -6- 1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III -6 -2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III -6 -4ja	氏名(姓名)	井野 洋二
III -6- 4en	Name (LAST, First):	INO. Yoji
III -6- 5ja		4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内
III-6-5en	Address:	c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan
III -6- 6	国籍(国名)	日本国 JP
III -6- 7	住所(国名)	日本国 JP

原本(出願用)

	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	ULUSE I TO THE STORE THE TOTAL COLUMN TO A COLUMN TO THE
		出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-7-4ja	氏名(姓名)	加藤、一彦
III-7-4en	Name (LAST, First):	KATO, Kazuhiko
III-7-5ja	あて名	4118731
	•	日本国
		静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内
III-7-5en	Address:	c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO
		KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari,
		Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka
		4118731
III-7-6	国籍(国名)	Japan
		日本国 JP
	住所(国名) ————————————————————————————————————	日本国 JP
	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	11.55 1 7 7 200 00 to at 7 /
	= ·	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
-	氏名(姓名)	北村 雄志
III-8-4en	Name (LAST, First):	KITAMURA, Yuji
III-8-5ja	あて名	4118731
		日本国
		静岡県駿東郡長泉町下土狩1188
		協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内
III-8-5en	Address:	c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO
l		KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari,
-		Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka
1		4118731
		l lanan
III-8-6	国簽(国名)	Japan 日本屋 ID
1	国籍(国名) 住所(国名)	Japan 日本国 JP 日本国 JP

·	1.5			
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名			
	下記の者は国際機関において右	代理人 (agent)		
	記のごとく出願人のために行動する。			
lV−1−1ja	名称	特許業務法人特許事務所サイクス		
IV-1-1en	Name:	SIKs & Co.		
IV−1 − 2ja	t-TA			
1V-1-2ja	Ø (A	1040031		
		日本国		
		東京都中央区京橋一丁目8番7号 京橋日殖ビル8階		
IV-1-2en	Address:			
		8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7,		
		Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo		
		1040031		
		Japan		
IV-1-3	電話番号	03–3538–5680		
B	ha -> 11 F			
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3538-5686		
V	国の指定			
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則			
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる			
	あらゆる種類の保護を求め、及び該当する			
	場合には広城と国内特許の両方を求める			
	国際出願となる。			
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張	· ·		
VI-1-1	出顧日	2003年 04月 18日 (18.04.2003)		
VI-1-2	出願番号	2003–114071		
VI-1-3	 国名			
		日本国 JP		
V1-2	先の国内出願に基づく優先権主張			
V1-2-1	出願日	2003年 06月 10日 (10.06.2003)		
VI-2-2	出願番号	2003-164727		
17.00		_ · · · · · · · - ·		
VI-2-3	国名	日本国 JP		
VI-3	優先権証明費送付の請求			
	上記の先の出願のうち、右記の	L '		
	番号のものについては、出願書	VI-1, VI-2		
	類の認証賸本を作成し国際事務			
	局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	· ·		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	口士园杜寺产 /104 / 10)		
		日本国特許庁(ISA/JP)		
VIII	申立て	申立て数		
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	 -		
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出			
	願日における出願人の資格に関する			
	申立て			
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出 願日における出願人の資格に関する	-		
	膜りにおける血膜人の食格に関する 申立て			
	発明者である旨の申立て(米国を指定国と			
	する場合)			
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失			
	の例外に関する申立て			

7/7

原本(出顧用)

IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ	
IX-1	顧書(申立てを含む)	7		
IX-2	明細書	182	- .	
IX-3	請求の範囲	8	_	
IX-4	要約	1	/	
1X-5	図面	0	_	
IX-7	合計	198		
	添付書類	添付	添付された電子データ	
IX-8	手数料計算用紙	/	_	
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-	1	
IX-18	その他:	納付する手数料に相当す る特許印紙を貼付した書 面		
IX-18	その他: ・ ・ ・ ・ ・	国際事務局の口座への振 込を証明する書面		
IX-19	要約書とともに提示する図の番号			
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語		
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印			
X-1-1	名称	特許業務法人特許事務所サ	イクスにの主	
X-1-2	署名者の氏名	今村 正純		
X-1-3	権限			

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類 の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された審類 を補完する曹類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日			
11 1	此妹が本の文柱の日			

PCT手数料計算用紙(願書付属書)

原本(出願用) 原本(出願用) [この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入個				
0-1	国際出願番号				
0-2	受理官庁の日付印				
0-4	様式-PCT/RO/101(付属書) このPCT手数料計算用紙は、				
0-4-1	右記によって作成された。		PCT-SAFE [EASY m		•
			Version 3.50 (Bu	ild 0002. 162)	
-9	出願人又は代理人の書類記号		A41279M		<u>-</u> <u>-</u>
?	出願人		協和醱酵工業株式	会社	•
2	所定の手数料の計算		金額/係数	小計 (JPY)	
12-1	送付手数料	Т	Ŷ	13000	
12-2-1	調査手数料	S	₩.	97000	
12-2-2	国際調査機関		JP		
12-3	国際出願手教料		•		
	(最初の30枚まで)	il	116000	·	
12-4	30枚を越える用紙の枚数		168		
12-5	用紙1枚の手数料	(X)	1200		
12-6	合計の手数料	i2	201600		
12-7	i1 + i2 =	i	317600		
12-12	EASYによる減額	R	-8300		
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R)	I	Ð	309300	
2-17	納付するべき手数料の合計 (T+S+I+P)		Ŷ	419300	
2-19	支払方法		送付手数料:特許		
			調査手数料:特許	-	,
			国際出願手数料:	銀行口座への振込	み
			出願人による言及		

原本(出願用)

13-1-1	出願人による言及	110000109 特許業務法人特許事務所サイクス
13-2-3	チェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: 電話番号が記入されていません。
	チェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: ファクシミリ番号が記入されていません。
	チェック結果 氏名(名称)	Green? 代理人 1: 英文表記での名称はできるだけ大文字で記入してく ださい。
13-2-4	チェック結果 優先権	Yellow この国際出願に対しては、国内優先権制度に関する 国内法令が適用されます。日本の指定を取り下げる か、あるいは国内優先権主張を取り下げない限り、 先の国内出願は、優先日から15ヶ月を経過したの ち、取り下げられたものとみなされます。いずれの 取下げであっても、先の出願が取り下げられる前に 行われなければなりません。
13-2-7	チェック結果内飲	Yellow! すべての出願人が願書に署名(記名押印)をしない限り、委任状又は包括委任状の写しを添付する必要性があります。
	チェック結果 内訳	Green? 国際出願に図面が含まれていませんが、よろしいで すか?
13-2-10	チェック結果 注釈	Green? 願書に表示しなければならない通常の項目はすべて 他のPCT-EASYの機能で入力することができます。言 及を用いた表示の有効性について確認してください。